

## Information Technique du Manuel de Réparation Transporter 1991 ►

**Brochure** BV automatique 01P, à partir de janvier 1995  
Edition 01.95

Marquer dans le tableau des groupes de réparation


Groupe de réparation 37, 39

Information N° **2**

**Concerne:** toutes les versions

### Sujet

Les couples de serrage dans le paragraphe Boîte de vitesses : dépose et repose et les couples de serrage de l'arbre de pont sont modifiés.

 Veuillez donc rayer à la main, aux pages 37-36 et 39-7, les indications sur les couples de serrage et marquer sur ces pages : ⇒ IT 1

Sommaire	Information Technique page	Brochure à partir de la page
Boîte de vitesses : dépose et repose	1	37-25
- Couples de serrage	1	37-36
Bague-joint de flasque d'articulation ou d'arbre à bride : dépose et repose	2	39-2
- Couples de serrage	2	39-7

## Boîte de vitesses: dépose et repose

### Couples de serrage

Arbre de pont sur flasque d'articulation	80 Nm	Vis à six pans sur arbre de pont – Remplacer systématiquement la vis	150 Nm + 90°
Convertisseur sur tôle d'entraînement	60 Nm	Patin métal-caoutchouc sur berceau	45 Nm
Boîte de vitesses sur moteur M 8	20 Nm	Palier d'ens. méc. sur berceau	200 Nm
Boîte de vitesses sur moteur M 10	60 Nm	Palier d'ens. méc. sur carter de convertisseur  M 10      40 Nm M 12      100 Nm	
Boîte de vitesses sur moteur M 12	80 Nm		
Support de palier gauche sur palier métal-caoutchouc	65 Nm		
Support de palier gauche sur boîte de vitesses	65 Nm	Carter de palier de roue sur rotule d'essieu inférieure – Remplacer systématiquement les vis	55 Nm + 90°
Tôle de recouvrement sur boîte de vitesses	20 Nm	Amortisseur sur bras de guidage	160 Nm
Tuyau d'échappement avant sur collecteur d'échappement			
M 6	10 Nm		
M 8	25 Nm		
M 10	40 Nm		
Support de boîte de vitesses sur carter de palier M 8	25 Nm		
Support de boîte de vitesses sur moteur M 10	60 Nm		

1

## Bague-joint de flasque d'articulation ou d'arbre à bride: dépose et repose

### Couples de serrage:

Vis six pans sur arbre de pont – Remplacer systématiquement la vis	150 Nm + 90°
Carter de roulement de roue sur rotule d'essieu inférieure – Remplacer systématiquement la vis	55 Nm + 90°
Amortisseur sur bras de guidage	160 Nm
Palier métal-caoutchouc sur berceau	200 Nm
Boulons de roue sur moyeu de roue	160 Nm
Arbre de pont sur flasque d'articulation	70 Nm